水分計

水分計

品番 ***M70-D*** 価格 **¥46,000**

- 木材／非木材
- 自動温度補正機能
- 自己調整回路内蔵
- アナログ出力端子付
- バックライト機能付
- マニュアル／オートパワーオフ機能
- データホールド機能
- Max.Min.Ave 値表示機能
- ローバッテリー表示機能

分離型プローブ（標準品）

ローラープローブ（オプション品）

●測定範囲が幅広く、木材・生コンクリート・革など様々な素材に使用できます
●自動温度補正機能、自己調整回路内蔵なのでより精度の高い測定が可能です
●アナログ出力付なので記録計やデータロガーに接続することができます
●本体にセンサがあるので本体のみで測定が可能、また、分離型プローブで測定物を本体から離して測定が可能

仕様

項目	内容
測定範囲	5.5%～99.9%
表示分解能	0.1%
サンプリングタイム	0.3秒
本体精度	±1%　※25℃にて
ディスプレイ	液晶ディスプレイ
アナログ出力	DC0～1V（10mV／1%）
電源	006P（9V）電池×1、電池寿命：約250時間
サイズ／質量	153L×56W×32Dmm／約155g（電池含む）
使用環境	-20℃～+55℃、90%RH以下　結露なきこと
標準付属品	分離型プローブ×1、006P（9V）電池×1、取扱説明書、保証書

ペン型水分計（IP-65防水型）

品番 ***PMS-713*** 価格 **¥27,200**

- 木材／非木材
- 相対水分含有率 % 表示
- IP-65 防水対応型
- データホールド機能
- ローバッテリー表示機能

●建材、一般木材、生コンクリートなどの非木材の水分測定が可能
●木材（6～40%）、非木材（0～100%）の相対水分含有率を測定
●汚れたら水洗い可能な防水タイプ
●ピン型水分電極の交換が簡単です

仕様

項目	内容
測定方式	ピン型水分電極2個による導電率測定
測定範囲	木材：6～40%、生コンクリート・非木材：0～100%
表示分解能	0.1%
サンプリングタイム	約0.8秒
構造	IP-65防水型
本体精度	±（5%＋5dgt.）※23℃ ±5℃にて、木材6～40%、生コンクリート・非木材13～100%に対して
ディスプレイ	3.5桁、液晶ディスプレイ
電源	単4電池×4、消費電流約DC4mA
サイズ/質量	195L×40W×40Dmm／約170g（電池含む）
使用環境	0～50℃、80% RH以下
標準付属品	単4電池×4、ピン型電極×2個、取扱説明書、保証書
交換用部品	ピン型電極（2本入り）MP-02　¥1,670

ペン型土壌水分計（IP-65防水型）

品番 ***PMS-714*** 価格 **¥38,000**

- 土壌水分測定用
- IP-65防水対応型
- データホールド機能
- Max.Min値表示機能
- ローバッテリー表示機能

●土壌などの水分含有率を測定します
●汚れても水洗い可能な防水タイプ
●データホールド、Max.Min値の表示が可能ですので、データ管理が簡単です

仕様

項目	内容
測定方式	電極による導電率測定
測定範囲	0%～50%
表示分解能	0.1%
サンプリングタイム	約0.8秒
構造	IP-65防水型
本体精度	±（5%＋5dgt）、※23℃ ±5℃にて
ディスプレイ	3.5桁、液晶ディスプレイ
インタフェース	1.5V単4電池×4、消費電流約DC5mA
サイズ／質量	本体：165L×40W×40Dmm／約265g（電池含む） センサ部：ϕ10mm×210mm
使用環境	0～50℃、80% RH以下
標準付属品	単4電池×4、取扱説明書、保証書